

# LINE SAMPLER

## **Zur repräsentativen Entnahme von Kraftstoffproben aus Bunkerleitungen!**

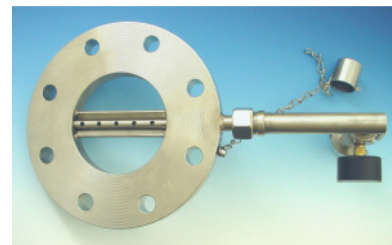
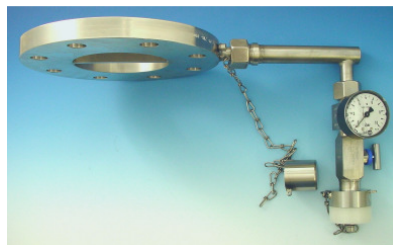
Zur Sicherstellung und Prüfung der Qualität des gebunkerten Kraftstoffes ist es unerlässlich diesen während des Bunkervorgangs zu beproben um das Produkt visuell zu kontrollieren sowie ggf. Analysen des Kraftstoffes durchzuführen.

Die Fritz Barthel Armaturen GmbH & Co. KG hat für diesen Zweck Probenahmesysteme konstruiert, mit denen Probenahmen aus der Bunkerleitung, sogar nach den strengen Vorschriften des DNVPS (Det Norske Veritas Petroleum Service), möglich sind.

Anbindung in kundenspezifische Produktleitungen. Die Systeme können für waagerechte wie auch senkrechte Rohrleitungen ausgelegt werden. Im Bestellfall bitte die Durchflußrichtung angeben.



Line Sampler, waagrecht



Line Sampler senkrecht (auf Anfrage)

Gefertigt wird kundenbezogen, Werkstoff: 1.4571 / 1.4541 / SS 316

Nennweite	PN	AD [mm]	ID [mm]	LK [mm]	Baulänge [mm]	N [Lochanzahl]	D [mm]
DN 40	10 / 16	150	43	110	20	4	18
DN 50	10 / 16	165	54,5	125	20	4	18
DN 65	10 / 16	185	70,3	145	20	4	18
DN 80	10 / 16	200	82,5	160	20	8	18
DN 100	10 / 16	220	107	180	20	8	18
DN 125	10 / 16	250	131	210	22	8	18
DN 150	10 / 16	285	159	240	22	8	22
DN 200	10	340	207	295	24	8	22
DN 250	10	395	260	350	26	12	22
DN 300	10	445	310	400	26	12	22

### Maße nach DIN, andere Flanschstandards auf Anfrage

#### Zum Lieferumfang gehören:

- Edelstahl Flanschteil
- 1 Stück Entnahmesonde inkl. Manometer (0 – 10 bar), Nadelventil, Behälteraufnahme, Stopfen (PVDF),
- Schrauben, Muttern, 2 Dichtungen
- 5 Stück Politainer<sup>®</sup> 5 l
- 1 Stück Adapter für DNV-Cubitainer

O:\probe\Probenah\Projekte\Fuel Sampler\D\_line-sampler-2009-ohne preise.doc

